

故治咽喉口齿疮毒有奇功也。”(《纲目》) ②张石顽：“(石胆),《本经》主目痛金疮痛痒,取酸辛以散风热痰垢也。治阴蚀、崩淋、寒热,取酸寒以涤湿热淫火也。又为咽齿喉痹乳蛾诸邪毒气要药。涌吐风痰最快,方用米醋煮真鸭嘴胆矾末,醋调,探吐胶痰即痰。又治紫白癫风,胆矾、牡蛎粉生研醋调摩之。疯犬咬伤,胆矾末水服探吐,蜜调敷之立愈。胃脘虫痛,茶清调胆矾末吐之。走马牙疳,红枣去核,入胆矾煨赤,研末傅之,追出痰涎即愈。百虫入目,胆矾和醋灌之即出。”(《本经逢原》)

2. 论胆矾涌吐之功 黄官绣：“胆矾,味酸而辛,气寒而涩,功专入胆,涌吐风热痰涎,使之上出。盖五味唯辛为散,惟酸为收,五性惟寒胜热。风热盛于少阳,结为痰垢,汗之气横而不解,下之沉寒而益甚。凡因湿热淫火,见为阴蚀、崩淋;寒热风痰毒气,结聚牢固,见为咽齿喉痹、乳蛾;风热痰垢结聚,见为咳逆痛瘕,目痛难忍,及金疮不愈;诸毒内闭胶结,见为虫痛牙疳,种种等症,服此力能涌吐上出,去其胶痰,化其结聚,则诸症悉除。”(《本草求真》)

3. 论胆矾治喉疾之机理及宜忌 刘若金：“喉痹一证,用之亦宜审处。楼全善有云:喉痹恶寒者,皆是寒折热,寒闭于外,热郁于内,切忌胆矾酸寒等剂点喉,反使其阳都不伸,为患反剧。若然,则此味宜于喉闭及缠喉风者,乃治阴不能蕃阳之痹,是为风淫,属不恶寒之喉痹也。其不宜者,乃不治阳不能达阴之痹,是为风虚,正属恶寒之喉痹,正全善所谓切忌者也。盖此味在李时珍云入手少阳,能散风木相火,故其治上壅之风痰及喉痹、鼠漏,皆少阳相火之为患也。如恶寒之喉痹,原因郁热,非属相火,宜消阴伸阳,不宜收阳助阴。投剂者可得卤莽乎哉。”(《本草述》)

【集解】 1. 《别录》：“石胆生羌道山谷,羌里句青山。二月庚子、辛丑日采。其为石也,青色多白文,易破,状似空青。”

2. 《本草图经》：“今南方医人多使之。又著其说云:石胆最上出蒲州,大者如拳,小者如桃、栗,击之纵横解,皆成叠文,色青,见风久则绿,击破其中亦青也。其次出上饶、曲江铜坑间者,粒细有廉棱,如钗股米粒。本草注言,伪者以醋揉青矾为之。今不然,但取粗恶石胆合消石销溜而成。今块大色浅,浑浑无脉理,击之则碎,无廉棱者是也。亦有挟石者,乃削取石胆床,溜造时投消汁中,及凝则相著也。”

3. 《纲目》：“石胆出蒲州山穴中,鸭嘴色者为上,俗呼胆矾;出羌里者,色少黑次之;信州者又次之。此物乃生于石,其经煎炼者,即多伪也。但以火烧之成汁者,必伪也。涂于铁及铜上烧之红者,真也。又以铜器盛水,投少许入中,及不青碧,数日不异者,真也。《玉洞要诀》云:石胆,阳石也。出嵩岳及蒲州中条山。禀灵石异气,形如瑟瑟,其性流通,精感入石,能化五金,变化无穷。沈括《梦溪笔谈》载:铅山有苦泉,流为洞,挹水熬之,则成胆矾。所熬之釜,久亦化为铜也。”

参考文献

化学成分

- [1] Thorpe J F, et al. Thorpe's Dictionary of Applied Chemistry. 4Ed. Vol II: 517
- [2] Mellor J W, et al. A Comprehensive Treatise on Inorg Theon Chem, 1923, (2): 234

药理

- [1] 陈向明,等. 中药通报, 1988, 13(12): 752
- [2] 郭晓庄. 有毒中草药大辞典. 第1版. 天津科技翻译出版公司, 1992: 398
- [3] 张昌绍. 药理学. 第2版. 北京: 人民卫生出版社, 1962: 195
- [4] 温玉麟. 药物与化学物质毒性数据. 第1版. 天津科学技术出版社, 1989: 124
- [5] 岳旺,等. 中国中药杂志, 1989, 14(2): 42

[6] 杨仓良,等. 毒剧中药古今用. 第1版. 北京: 中国医药科技出版社, 1991: 275

0078 紫铜矿 Zitongkuang

(药性考)

【品种考证】 紫铜矿出《药性考》,列于金部,谓“产在滇南”。紫铜矿当为紫色铜矿石或紫铜色矿石。紫色铜矿石有紫铜红色斑铜矿或赤铜矿,紫铜色矿石则有铜矿石、钴矿石、镍矿石;云南不产紫铜色的钴、镍矿石而盛产铜矿,故仅可能为斑铜矿或赤铜矿。从煨后敷用治筋骨折伤看,类似黄铁矿质自然铜或黄铜矿质自然铜,即属硫化物类,故应为斑铜矿(Cu_5FeS_4);若为赤铜矿即氧化亚铜,则无须煨用,煨后只变为氧化铜而已。斑铜矿质紫铜矿今虽无药材市售,但云南及其他许多省有此资源。

【来源】 为简单硫化物类斑铜矿族矿物斑铜矿。

【原矿物】 斑铜矿 Bornite

晶体结构高温属等轴晶系,常温属正(四)方晶系。晶形极罕见,通常为致密块状集合体,或呈不规则粒状、细脉状,分布在共存硫化物矿物或围岩中。新鲜面暗铜红色,风化表面覆盖有紫、蓝、绿、红、黑等色彩斑斓的氧化膜(锈色)。条痕灰黑色。金属光泽。解理不完全。断口细贝壳状。硬度3。性脆。相对密度4.9~5.3。

经常与其他含铜硫化物辉铜矿、黄铜矿等共生;产于多种成因的铜矿、铜镍矿床。云南、湖南、福建、广西、湖北、四川、浙江、江西、陕西、河北等地均有产出。

【采收加工】 采挖后,除去泥沙、杂石即得。

【药材及产销】 紫铜矿 Bornitum 主产湖南、云南、四川。自采自用。

【药材鉴别】 性状鉴别 本品为粒状集合体,呈不规则块状。新鲜面呈古铜色,氧化面呈蓝紫色斑状锈色;不透明,金属光泽。其中常夹有白色杂石,表面不平整。体较重,质硬脆,气、味均无。(彩照90)

以块大、古铜色斑纹多、无杂石者为佳。

显微鉴别 反射偏光镜下:新鲜面为粉红至橙色反射色,很快变为淡紫色、紫罗蓝色。非均质性弱(经常不能看出)。反射率21(伏黄)。

理化鉴别 (1) 取本品粉末约0.1g,加硝酸2ml,待激烈反应后,加水稀释成5ml,使其溶解,滤过,滤液显铜盐的各种反应。参见“绿青”条。

(2) 取本品粉末约0.1g,加稀硝酸2ml,使其溶解,滤过,滤液显铁盐的各种反应。参见“铁落”条。

【化学成分】 主要为 Cu_5FeS_4 , 其中铜63.24%, 铁11.20%, 硫25.54%。其组成的变动范围很大,常能与辉铜矿、黄铜矿成固溶体结合,其他混入物最常见的是银^[1]。

【功能与主治】 接骨续筋。主治骨折筋伤。

《药性考》:“镇心利肺,降气坠痰。火煨研末,续筋骨。”

【用法用量】 外用:适量,煨研末,调敷。

参考文献

化学成分

- [1] 江苏新医学院. 中药大辞典(下册). 第1版. 上海科学技术出版社, 1977: 2367

0079 绿盐 Lüyan

(新修本草)

【异名】 盐绿(延年秘录),石绿(海药本草)。

【释名】 《古今录》云:“生石上。”色绿,故谓之石绿。

【品种考证】 绿盐始载于《新修本草》,列于玉石部中品,并